Wij testen voor jou de meest opmerkelijke nieuwe hard- en software, zodat je meteen weet of die je geld wel waard is.

In de kijker

VAKTAAL A - M N - Z

BACK-UP: Een veiligheidskopie van computerbestanden. Wanneer je wil voorkomen dat je bestanden ongewild wist of kwijtraakt, neem je best regelmatig een back-up.

DVD OF DIGITAL VERSATILE DISC: De opvolger van de cd, die ook video en film kan bevatten. Dankzij zijn capaciteit van 4,7 of zelfs 9,4 gigabyte kan er een volledige langspeelfilm met extraatjes op, zonder enig kwaliteitsverlies.

FPS OF FRAMES PER SECONDE: Het aantal beelden dat per seconde op een scherm getoond wordt. Is vooral van belang bij 3D-spelletjes: hoe meer frames per seconde, hoe sneller en vlotter het beeld beweegt.

INCH: Engelse lengtemaat die vaak gebruikt wordt bij computerproducten, bijvoorbeeld voor het aangeven van de schermdiagonaal. Eén inch is gelijk aan 2,54 centimeter.

IPOD: Draagbare mp3-speler van Apple met een harde schijf of flashgeheugen. Deze populaire mp3-speler wordt vaak geïmiteerd. Met zo'n mp3-speler kan je overal mp3-muziek beluisteren.

JOYSTICK: Stuurpookje dat gebruikt wordt om iets op het scherm richting te geven. Vooral nuttig bij spelletjes.

MEGAPIXEL: Eén megapixel is gelijk aan één miljoen beeldpunten. Een fotoapparaat dat foto's van maximum 1600 x 1200 pixels kan maken, heeft een resolutie van 2 megapixel. Hoe meer pixels, hoe scherper de foto.

RESOLUTIE: Elk beeldscherm heeft een bepaalde resolutie: dit is hoeveel beeldpunten er weergegeven kunnen worden. Hoe hoger de resolutie, hoe meer details er weergegeven worden en hoe beter alles eruitziet.

SCROLLEN: Is een document langer dan je scherm, dan moet je scrollen om het helemaal te kunnen lezen. Dat kan met de muis, met een scrollwieltje op je muis of met de scrollbalken op je scherm. Scrollen kan niet alleen verticaal, maar soms ook horizontaal.

SD OF SECURE DIGITAL: Type geheugenkaart op basis van flashgeheugen dat soms in digitale fotoapparaten of pda's wordt gebruikt. Een SD-kaart is amper één millimeter dik en heeft extra veiligheidsmogelijkheden.

USB OF UNIVERSAL SERIAL BUS: Een veelgebruikte poort om een snelle verbinding te leggen tussen je pc en de randapparaten.

MP3-SPELER

Creative Zen V Plus

Geen zin in een iPod? De Zen V Plus van Creative heeft bergen meer functies én kost minder.



Met de regelmaat van de klok lanceert Creative nieuwe muziekspelers, met schijnbaar als enige doel om eeuwige rivaal Apple eindelijk de loef af te kunnen steken. En bij iedere poging lijkt dat ook te lukken. De Zen V Plus is in elk geval erg compact – 4,5 bij 7 bij 1,5 centimeter – en dat is kleiner dan de *iPod* nano, maar wel dubbel zo dik. De speler ligt bijzonder comfortabel in de hand, en de knoppen en *joystick* zijn gemakkelijk te bedienen. Minder positief zijn we over het 1,5 *inch* grote kleurenscherm dat met een *resolutie* van 128 bij 128 beeldpunten weinig kijkplezier biedt. Tijdens het inschakelen merken we ook dat de Zen V Plus niet altijd even snel is, en dat wordt na een tijdje best irritant. De menu's zijn dan weer eenvoudig gestructureerd en brengen je snel naar het juiste nummer. Zo hoort het. Een leuk detail is dat je het scherm kan roteren. Het best gebruik je de Zen V Plus met Windows Media Player 10, zodat je muziek en foto's kan synchroniseren met je multimediabibliotheek. Voor video moet je de Creative Video Convertor gebruiken. Videobestanden worden omgezet naar een eigen formaat van 128 bij 96 beelden en slechts 12 *frames per seconde*, wat extreem vermoeiend kijken is. Als videospeler is deze Zen daarom amper geschikt en je moet het dan ook vooral zien als een gimmick. Met de Media Explorer-software kan je dan weer gegevens uit Outlook naar de interne organizer overpompen. De Plus-versie dankt z'n naam aan een ingebouwde FM-radiotuner met 32 presets en de mogelijkheid om rechtstreeks op te nemen. Er is ook een opnamemogelijkheid en een stemrecorder. Tijdens onze luistersessies vinden we de geluidskwaliteit van dit spelertje behoorlijk. Alleen de bassen zijn middelmatig. De oplaadbare batterij is goed voor 18 uur non-stop muziek. De Zen V Plus is, afhankelijk van de geheugencapaciteit, verkrijgbaar in wit of zwart met oranje, groen of blauw. De duurste versie met 4 gigabyte opslagcapaciteit kost € 249,99.

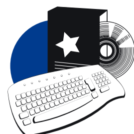
KORTOM: De Zen V Plus heeft alles in huis om met de iPod nano in de clinch te gaan. De bediening is eenvoudig, hij kan veel en het prijskaartje zit helemaal juist. MK



WEL OF NIET?

- ▲ Compact en veelzijdig
- ▼ Kwaliteit kleurenscherm

www.europe.creative.com



EXTERNE HARDE SCHIJF

Freecom Mobile Drive 120 GB

Wie wil er geen 120 gigabyte in de palm van zijn hand hebben liggen? Met deze Freecom kan het.

Veel externe harde schijven nodigen niet uit tot volwaardig mobiel gebruik: ze zijn te groot en/of te zwaar, én ze hebben een stopcontact nodig. Die nadelen verdwijnen als sneeuw voor de zon als je op de baan bent met de Freecom Mobile Drive. Met zijn 8 bij 13 centimeter en 2 centimeter dikte past hij precies in de binnenzak van een jas. Maar bovenal heeft het kleinood geen behoefte aan stroom: die onttrekt hij gewoon aan de *usb*-poort. Eén kabeltje inpluggen is dus voldoende om meteen de volle opslagcapaciteit aan te spreken. Ons exemplaar had een (notebook) harde schijf van 120 gigabyte, maar je vindt de Mobile Drive ook in kleinere capaciteiten. Het goedkoopst is de 40-gigabyte versie, die je € 99 lichter maakt. Je krijgt verder eenvoudige software uit eigen Freecom-stal voor het maken van *back-ups* en het synchroniseren van bestanden en mappen. Verwacht echter geen topprestaties van dit kleinood; daarvoor bieden notebookschijven nog te weinig punch.

KORTOM: Wie veel opslagcapaciteit zoekt in een handige én robuuste behuizing moet de Mobile Drive van Freecom beslist overwegen. BS



WEL OF NIET?

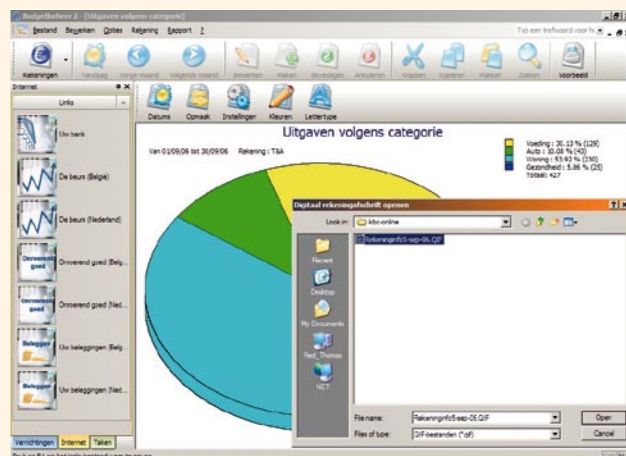
- ▲ Echt mobiele opslag
- ▼ Niet goedkoop

www.freecom.be

SOFTWARE

Easy Computing Budgetbeheer

Met budgetbeheer breng je je uitgaven en je financiële situatie gedetailleerd in kaart.



Hoeveel gaf je vorige maand uit in de supermarkt? Hoe zwaar weegt je gsm op het maandelijks budget, en spaar je wel genoeg? Allemaal vragen waarop we het antwoord misschien liever niet weten, ook al omdat het flink wat rekenwerk vraagt. Budgetbeheer van Easy Computing verwijdert dat laatste excuus. Het pakket start met een kleine wizard: maak een account aan, met daarop een eerste rekening. Eens je die rekening volledig gedefinieerd hebt, kan je verrichtingen gaan invoeren. En dat gaat veel verder dan de naakte info op de bankuittreksels: je kan elke verrichting van een categorie en subcategorie voorzien – bijvoorbeeld 'Voeding' en dan 'Dranken'. Deze aanpak geeft je meteen een overzicht van de kosten die je tot dan maakte in elke categorie. Omgekeerd kan je een budget toekennen aan elke categorie en dan – per maand – controleren hoeveel je nog kan uitgeven. Daarnaast biedt Budgetbeheer een financiële kalender waarin je vaste aflossingen en andere kosten kan invoegen, en kan je drempelwaarden instellen zodat je gewaarschuwd wordt als een rekening onder nul dreigt te komen. Met niet minder dan 39 verschillende grafieken en rapporten biedt Budgetbeheer je dus alle hulpmiddelen om een goed zicht te krijgen op je financiën. Maar één en ander staat of valt natuurlijk met de manier waarop je die verrichtingen kan invoegen. Zeker in een eerste fase is Budgetbeheer daarom een tijdrovend pakket: je moet immers elke verrichting handmatig aan een categorie koppelen. Budgetbeheer biedt ook een link met internetbankieren, maar alleen als jouw bank het QIF-formaat ondersteunt. Dat is bij de meeste grote banken gelukkig het geval, en de invoer van die gegevens verloopt compleet foutloos. Niettemin zijn dit twee minpuntjes ten opzicht van een concurrent van Budgetbeheer, het gratis 'Offline Rekeningoverzicht'. Die laat namelijk toe om categorieën automatisch op basis van sleutelwoorden toe te wijzen. Maar wie de inspanning en discipline heeft om Budgetbeheer correct bij te werken, vindt hier een meer veelzijdige en overzichtelijkere oplossing.

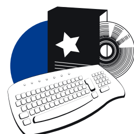
KORTOM: Budgetbeheer vraagt enige inspanning van de gebruiker, maar stelt daar een veelzijdige blik op al je persoonlijke uitgaven tegenover. TB



WEL OF NIET?

- ▲ Betaalbaar en veelzijdig
- ▼ Vereist een zekere discipline

www.easycomputing.com



NAVIGATIESYSTEEM

Blaupunkt TravelPilot Lucca MP3

Het nieuwe TravelPilot-navigatiesysteem dubbelt als muziek- en fotospeler.

De Travelpilot Lucca MP3 heeft de Beneluxkaartgegevens op een *SD*-geheugenkaartje; de rest van Europa krijg je meegeleverd op *dvd*. Zo blijft er plaats vrij voor mp3- of wma-bestanden, die deze navigatieoplossing zonder morren afspeelt. Ook foto's kan je tonen op het 3,5 inch grote scherm, al verslikt het zich wel in 8-*megapixel*beelden.
Het toestel wil echter vooral uitpakken met de mp3-toepassing. Die werkt naar behoren, maar klinkt al bij al niet te best. De ingebouwde luidspreker is naar de autoruit gericht en produceert bijvoorbeeld op de autosnelweg enkel bij het maximaal volume voldoende decibels. Daardoor gaat de muziek al snel schel klinken. Je kan een TravelPilot koppelen aan de luidsprekers van je auto, maar enkel met de Blaupunkt Lucca MP3 Edition (€ 549). Die heeft een speciale SmartCradle die zicht koppelt aan Blaupunkt-autoradio's. Jammer dat de 'gewone' Lucca MP3 die mogelijkheid niet biedt. Je zou kunnen opteren voor een hoofdtelefoonaansluiting of een kabeltje tussen de Lucca MP3 en een eventuele AUX-ingang van je autoradio, maar fraai is dat niet.
KORTOM: Verwacht geen multimediawonderen van deze multifunctionele gps. Gelukkig laat de Lucca geen steken vallen tijdens zijn belangrijkste opdracht: jou naar je bestemming brengen. **JV**



WEL OF NIET?
- ▲ Goede navigatieoplossing
- ▼ Mindere klankkwaliteit voor muziek

www.blaupunkt.be

WOORDENBOEK

Van Dale Hedendaags Nederlands

Op 1 augustus ging de nieuwe spelling van kracht. Van Dale brengt daarom een aangepaste versie van haar woordenboek Hedendaags Nederlands uit.

Het Van Dale Groot Woordenboek Hedendaags Nederlands beschrijft het Nederlands van de afgelopen vijftig jaar. Dat levert een goede 90.000 trefwoorden op – een pak minder dan de 230.000 van de 'dikke' Van Dale. De woordverklaringen zijn veel beknopter en etymologische informatie ontbreekt; het woordenboek richt zich namelijk op de alledaagse communicatie.



Tientallen 'kaderteksten' verklaren taalkundige begrippen en bieden onder meer lijstjes met de tekens van de dierenriem en de bijbelboeken. Je kan de elektronische versie van het woordenboek integraal op je harde schijf installeren, zodat je de cd-rom niet bij de hand hoeft te hebben om hem te gebruiken. Zoeken kan alfabetisch, op woordvorm, binnen artikelen en op anagrammen. Het woordenboek laat zich via een eigen menuknop vanuit Word openen, maar kan niet dienen als bron voor spellingcontrole. Wel kan je bij Microsoft een update voor Word downloaden waarin de herziene spelling gebruikt wordt. In tegenstelling tot de nieuwe 'dikke' Van Dale werkt het woordenboek Hedendaags Nederlands niet onder Mac OS X.
KORTOM: Het Groot Woordenboek Hedendaags Nederlands zal vooral studenten en taalprofessionals aanspreken. **ED**

WEL OF NIET?
- ▲ Ideaal voor studenten
- ▼ Geen spellingcontrole

www.vandale.be

DRAADLOZE MUIS

Logitech MX Revolution



Hoe kan een computermuis nog vernieuwen? Logitechs antwoord is de MX Revolution, met het MicroGear Precision Scroll Wheel.

In de strakke doos vinden we de draadloze muis met lasertracking, een kleine usb-ontvanger en een apart laadstation. De opvallende 'uitstulping' onder de duim, de twee wieltjes en de twee duimknoppen springen meteen in het oog. De grote troef van deze muis is het nieuwe muiswiel. Traditionele muizen *scrollen* lijn per lijn. Dit is goed voor het precisiewerk, maar minder handig als je snel door grote Word of Excel-documenten wil scrollen. De oplossing heet 'MicroGear Precision Scroll Wheel', een gemotoriseerd metalen vliegwiel met een rubberen grip. Wanneer je traag scrollt, werkt het muiswiel als iedere andere muis. Maar scroll je sneller, dan detecteert de muis dit en wordt de weerstand automatisch weggehaald, waardoor je supersnel door documenten kan scrollen. Tijdens onze test was het even wennen, maar we betrapten ons er op dat we na een tijdje gretig gebruik maakten van de scrollsnelheid in 'vrije stand'. Het duimwiel om te switchen tussen programma's is leuk, maar de twee duimknoppen voor de navigatie mochten nog iets verder naar voren staan.
KORTOM: De MX Revolution is een knap ogende draadloze lasermuis die goed in de hand ligt. Het nieuwe muiswiel met 'free-spin'-modus is erg handig om door grote documenten te navigeren. **DV**

WEL OF NIET?
- ▲ Supersnel scrollen
- ▼ Duimknoppen mochten verder naar voren staan

www.logitech.be